

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

REGION MIDI-PYRENEES

ÉDITION GRANDES CULTURES

MINISTERE DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORET
SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX
Rue Saint-Jean • B.P. 19 • 31131 BALMA CEDEX
Tél. Standard : 61.24.70.70 - Technique : 61.24.70.33
Abonnements : 61.24.70.30

PUBLICATION PERIODIQUE

Régisseur de Recettes
D.R.A.F. "MIDI-PYRENEES"
CCP : 8618-62 Y Toulouse
I.S.S.N. : 0752-2053

ABONNEMENT ANNUEL :
220 F.

BULLETIN N° 9 DU 9 JUIN 1993

TOURNESOL

PHOMOPSIS

Situation - Prévision

Evolution rapide de la maturité des asques qui dépasse les 60 %. Une projection d'ascospores importante a été notée la semaine dernière mais suivie de conditions peu favorables à la contamination.

Le pire reste à venir .... s'il pleut.

Par ailleurs, des attaques sur cotylédons ponctuellement graves et quelques symptômes sur feuilles peuvent être observés suite aux pluies de début Mai, alors que de faibles quantités d'ascospores étaient en jeu ; **cela confirme le niveau exceptionnel de l'inoculum de cette campagne.**

Préconisation

- **Cas d'un traitement unique positionné à l'optimum**

Intervenir sur des tournesols entre le stade minimum 10 feuilles et le stade limite passage du tracteur :

- *dès réception si vous utilisez PELTAR FLOW,*
- *avant le 20 juin si vous utilisez PUNCH CS,*
- *avant le 30 juin si vous utilisez CORBEL ou CORVET FLOW (à réserver aux traitements à partir du stade bouton étoilé).*

- **Cas d'un programme à deux traitements dont le premier a déjà été réalisé**

Appliquer le second traitement au stade limite passage du tracteur (privilégier alors la curativité de la spécialité choisie).

MAÏS

SESAMIE

Situation

Le vol de la sésamie est réalisé à plus de 95 %.

Préconisation

- *Dans les situations où une seule intervention est prévue, la réaliser rapidement si ce n'est déjà fait.*
- *Dans les situations où le premier traitement à demi-dose a été effectué avant le 1er juin, réaliser le second 15 jours après.*

PYRALE

Situation - Prévision

Le vol de la pyrale est en cours. Le maximum est prévu dans une semaine.

Préconisation

La protection sésamie devrait couvrir le risque pyrale.

CEREALES

Stades végétatifs

Grain formé à grain laiteux.

BLE

MALADIES

Situation - Prévision

La campagne 93 est dominée par de très graves dégâts de **rouille brune**, maladie largement dominante qui provoquera des pertes de plus de 50 % de la récolte dans les parcelles non protégées de variétés sensibles.

L'oïdium, limité à certaines variétés, n'a connu qu'un développement tardif.

La **septoriose tritici** a été absente. **La septoriose nodorum** n'a pas progressé, malgré une climatologie favorable.

De nombreuses confusions avec des décolorations d'origine climatique (variété IXOS en particulier) ou des symptômes dus à *Fusarium nivale* fréquents courant Mai ont conduit à des diagnostics erronés.

Préconisation

Il est désormais trop tard pour intervenir.

INSECTES

Situation

Présence de pucerons de l'espèce *Sitobion avenae* dans quelques parcelles de blé essentiellement non barbus, à des fréquences faibles.

Préconisation

Un épi sur deux colonisé justifie une intervention avant le stade pateux. Risque limité et ponctuel en 1993.

◆